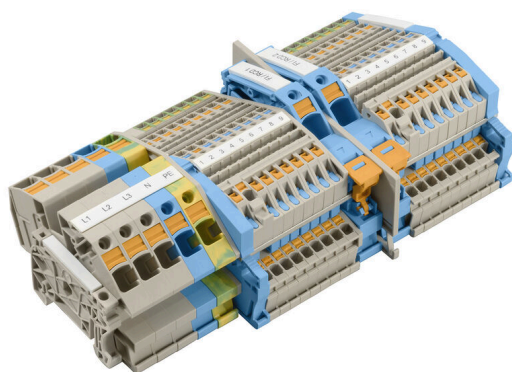


**TR BD AITB BB 2RCD W/O TS****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Il cablaggio di installazione presenta sfide particolari in termini di progettazione di morsetti componibili modulari. Le soluzioni devono essere economiche e compatte. Occorre inoltre garantire una gestione semplice e chiarezza. La distribuzione dell'installazione e i piccoli ripartitori offrono poco spazio per il cablaggio. I nostri morsetti componibili modulari per gli impianti di costruzione soddisfano tutti i requisiti.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Morsetto componibile a più piani, PUSH IN, altro, 16 mm <sup>2</sup> , Numero di collegamenti: 100, Numero di piani: 3, TS 35, V-0
N. d'ordine	<a href="#">8000122101</a>
Tipo	TR BD AITB BB 2RCD W/O TS
GTIN (EAN)	4099986844186
CPZ	1 Pieza

## TR BD AITB BB 2RCD W/O TS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

## Dimensioni e pesi

Profondità	50.1 mm	Profondità (pollici)	1.9724 inch
Posizione verticale	104.6 mm	Altezza (pollici)	4.1181 inch
Larghezza	190.6 mm	Larghezza (pollici)	7.5039 inch
Peso netto	1116 g		

## Temperature

Temperatura di magazzino	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-60 °C...85 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-60 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	130 °C

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

## Altri dati tecnici

Lati aperti	chiuso	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto, TS 35
Esecuzione a prova di esplosione	No	Tipo di montaggio	Montaggio diretto, TS 35

## Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Dimensione lama, ulteriore collegamento	0,6 x 3,5 mm	Lunghezza di spellatura, ulteriore collegamento	10 mm
---	--------------	---	-------

## Dati caratteristici del sistema

Piastra terminale (necessaria)	No	Numero di piani	3
Piani ponticellati internamente	No	Collegamento PE	Sì
Guida equipaggiata	TS 35	Funzione N	Sì
Funzione PE	Sì	Funzione PEN	Sì

## Dati dei materiali

Materiale di base	Wemid	Colori	altro
Colore elementi di azionamento	altro	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0

## Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	16 mm <sup>2</sup>	Corrente nominale	76 A
Corrente con conduttore max.	76 A	Norme	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Tensione nominale (L / L)	400 V	Tensione nominale (L / N)	250 V
Tensione nominale (L / PE)	250 V	Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3		

## TR BD AITB BB 2RCD W/O TS

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 4	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto, TS 35
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 18	Norme	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Guida equipaggiata	TS 35		

## Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 4	Direzione di collegamento	in alto
Lunghezza di spellatura	18 mm	Tipo di collegamento	PUSH IN
Numero di collegamenti	100	Campo di sezioni, max.	16 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Dimensione lama	1,0 x 5,5 mm
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 18	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	10 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	10 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	16 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento, semirigida, max.	16 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Terminali doppi, max.	6 mm <sup>2</sup>
Terminali doppi, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	16 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento, flessibile, max.	16 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, flessibile, min.	0.14 mm <sup>2</sup>		

## Classificazioni

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		